

[REDACTED]  
[REDACTED]

---

**Van:** [REDACTED] ]

**Verzonden:** woensdag 16 januari 2013 13:32

**Aan:** [REDACTED].

**Onderwerp:** watertoets Bentekamp Steenwijkerwold

**Bijlagen:** Bentekamp Steenwijkerwold.docx

Geachte [REDACTED],

Het waterschap heeft uw plan behandeld en op basis van de invulijst en het beleid van het waterschap komen wij tot de normale procedure volgens de notitie 'Reest en Wieden Watertoets'.

De normale procedure houdt in dat wij u een watertoetsdocument toezenden (zie bijlage) met daarin de volgende onderdelen:

1. korte omschrijving van de bestaande waterhuishouding
2. uitgangspunten en toetsingscriteria voor het plan
3. vervolg watertoets en beoordeling

Het is de bedoeling dat u de uitgangspunten (paragraaf 2) verwerkt in het plan. Indien u vragen heeft over de uitgangspunten of het er niet eens bent, kunt u contact opnemen met onderstaande contactpersoon.

Nadat u onze uitgangspunten zichtbaar in het plan heeft verwerkt, kunt u het plan ter beoordeling naar het waterschap terugsturen. Hierbij geldt dat wij pas een advies geven op basis van een uitgewerkt inrichtingsplan, bestemmingsplan of ruimtelijke onderbouwing. Er wordt geen advies gegeven op basis van alleen een waterparagraaf zonder bestemmingsplan of een ruimtelijke onderbouwing zonder inrichtingsschets.

Het officiële wateradvies sturen wij na beoordeling naar de door u opgegeven contactpersoon van de gemeente <naam gemeente> < dhr./mevr. ... >, zodat die op de hoogte is van het resultaat van het watertoetsproces.

Voor meer informatie over de werkwijze van het waterschap omtrent de watertoets verwijzen wij u naar de notitie "Reest en Wieden Watertoets" die u kunt vinden op onze website [www.reestenwieden.nl](http://www.reestenwieden.nl).  
Met vriendelijke groet,

[REDACTED]  
[REDACTED]  
Beleidsmedewerker SW en RO

[REDACTED]  
Waterschap Reest en Wieden

---

Het waterschap Reest en Wieden gaat uiterst zorgvuldig om met de totstandkoming en verstrekking van deze informatie. De inhoud van dit bericht kan worden overgenomen, onder de voorwaarde dat u de bron vermeldt. Indien uit de aanhef of de inhoud blijkt dat dit bericht niet voor u is bedoeld, verzoeken wij u de afzender hierover te informeren en het bericht te verwijderen. Voor onze algemene voorwaarden en diensten verwijzen wij u naar onze website [www.reestenwieden.nl](http://www.reestenwieden.nl).

Click [here](#) to report this email as spam.

### **Doel en inhoud van het document**

Het watertoetsdocument is opgesteld op basis van het door u op 24 september 2012 ingediende digitale formulier. Daarnaast zijn de gegevens in dit document gebaseerd op geografische kaarten en gebiedsgegevens van het waterschap. Indien u uitgebreide informatie wilt hebben over de watertoetsprocedure, kunt u de notitie 'Watertoets 2011' vinden op onze internetpagina [www.reestenwieden.nl](http://www.reestenwieden.nl).

Het doel van het watertoetsdocument is om bruikbare informatie aan u te leveren op basis waarvan de waterhuishouding in en rond het plangebied kan worden geregeld. Met dit document krijgt u inzicht in:

1. de bestaande waterhuishouding van het plangebied;
2. concrete uitgangspunten voor het plan op basis waarvan u waterhuishouding kunt regelen en
3. het vervolg van de watertoets en de uiteindelijke beoordeling van het waterschap in het kader van de watertoets.

In het document van de digitale watertoets is aangegeven dat de ontwikkeling het volgende betreft:

---

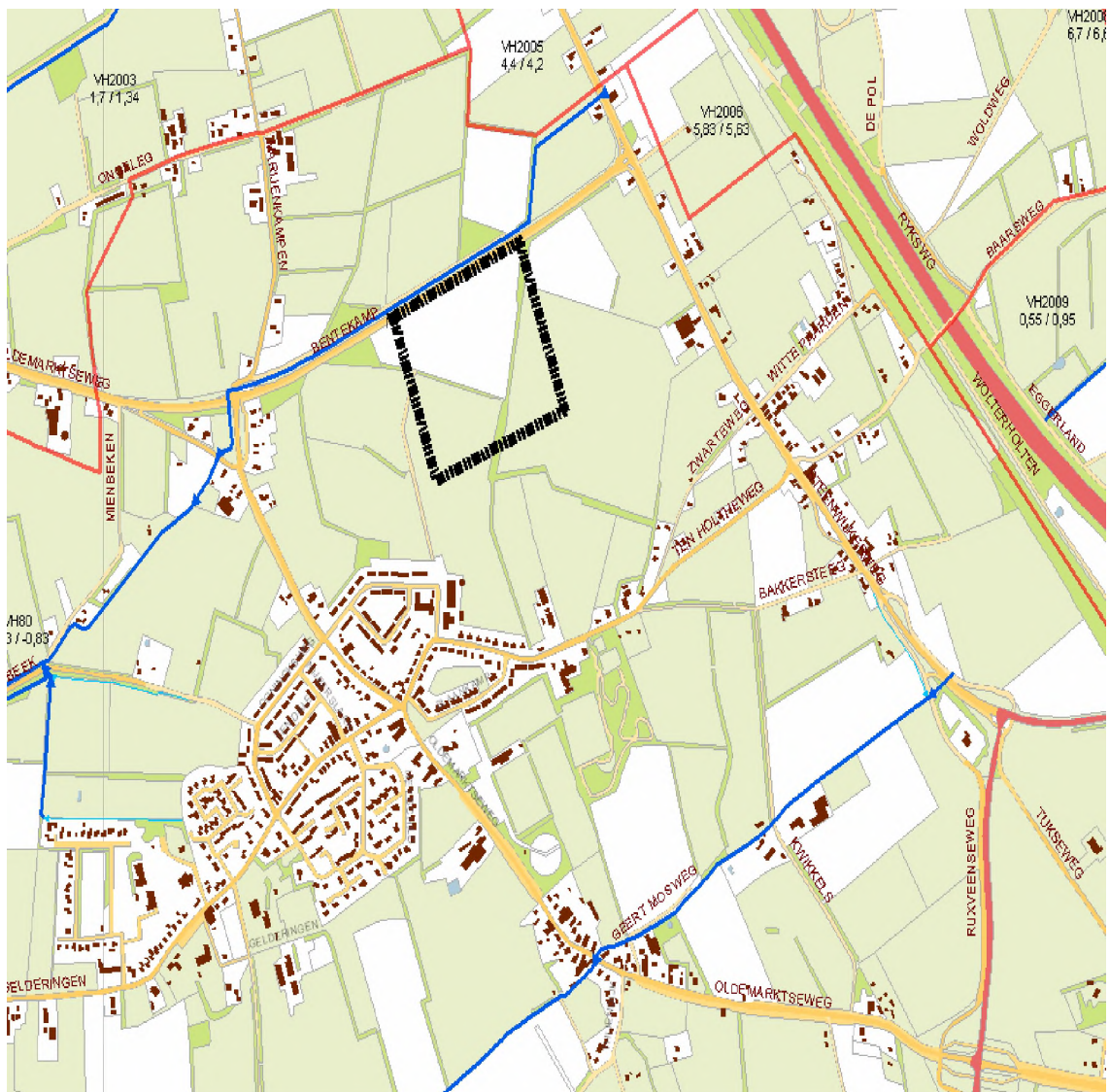
#### **1. Bestaande waterhuishouding**

Het plan ligt in het stroomgebied van de Boezem Noordwest Overijssel. Rond het plangebied ligt een watergang van het waterschap. Het peilgebied heeft een maximumpeil van NAP – 0,73 m (opgemerkt wordt dat dit peil de instelhoogte van het kunstwerk is en zodoende voor het laagste deel van het peilvak de drooglegging garandeert. Lokaal kunnen dus (grote) verschillen optreden).

De hoogte van het maaiveld ligt gemiddeld op ongeveer NAP 7,60 m.

De bodem (deklaag) van het perceel bestaat voornamelijk uit een zand en keileem ondergrond.

De maximale grondwaterstand ligt tussen 40 – 80 cm onder het maaiveld (Gt VI o). Er kunnen, door de aanwezigheid van slecht doorlatende lagen, schijngrondwaterstanden tot dicht onder het maaiveld voorkomen.



**Kaartbeeld bestaande waterhuishouding rond het plangebied**

## 2. Uitgangspunten voor het plan

Het waterschap geeft u concrete uitgangspunten die in het plan moeten worden verwerkt. U krijgt de vrijheid om de uitgangspunten zelf te vertalen in maatregelen. Eventueel kan over maatregelen advies worden gevraagd aan het waterschap. Dat geldt ook voor onduidelijke uitgangspunten of uitgangspunten waar u het niet mee eens bent. Bij elk thema wordt ook verwezen naar het waterbeheerplan van het waterschap Reest en Wieden (2010 - 2015).

### Doelstelling en uitgangspunten per thema voor plannen op inrichtingsniveau

#### Veiligheid

(WBP 2.1) WB21

Doelstelling

Waarborgen veiligheidsniveau

Uitgangspunt

- **Aanleghoogte bebouwing:** De kapitaalintensieve functies in het plan lopen een verhoogd risico op overstromingsgevaar als gevolg van inundatie van het maaiveld vanuit het oppervlaktewater. Nieuwe bebouwing wordt ten minste aangelegd op 30 cm boven de kruin van de weg.

#### (Grond) wateroverlast

(WBP 2.2.3 & 2.2.6)WB21

Doelstelling

Vergroten veerkracht van watersysteem door niet afwentelen van problemen met water. Ontwerpen op basis van (1) vasthouden – (2) bergen –(3) afvoeren

Uitgangspunt

- **Compensatie:** Door de toename van het verharde oppervlak wordt het regenwater versneld afgevoerd. Er mag echter niet meer dan 1,2 l/s/ha uit het stedelijke gebied worden afgevoerd. Het watersysteem dient te worden vertraagd door het vasthouden (infiltreren) of bergen van water binnen het plangebied. Het watersysteem wordt ontworpen rekening houdend met een hoeveelheid neerslag op basis van de regenduurlijn (Buishand en Velds)  $t = 1/10$  jaar; inclusief 10% toename i.v.m. klimaatverandering (middenscenario WB21). Het waterpeil mag in de ontwerpsituatie maximaal 30cm fluctueren. Het ontworpen watersysteem wordt getoets aan de extreme situatie met een hoeveelheid neerslag op basis van de regenduurlijn (Buishand en Velds)  $t = 1/100$  jaar; inclusief 10% toename i.v.m. klimaatverandering (middenscenario WB21).
- **Compensatie:** Voor middelgrote plannen geldt als regel: 10% van het verharde oppervlak wordt ingezet als wateroppervlak ter compensatie voor de versnelde afvoer van het afstromende regenwater. In het plan wordt een verhard oppervlak van ca. 7.500m<sup>2</sup> gerealiseerd. Dit houdt in dat een waterbergend oppervlak van ongeveer 750m<sup>2</sup> moet worden aangelegd.
- **Aanleghoogte bebouwing:** Om wateroverlast en grondwateroverlast rond de bebouwing te voorkomen adviseert het waterschap om de bebouwing op voldoende hoogte aan te leggen. Het waterschap adviseert een aanleghoogte van ten minste 30 cm boven de kruin van de weg.
- **Grondwateroverlast bij bebouwing:** In gebieden met een slechte bodemgesteldheid (keileem, klei, veen) of met een te hoge grondwaterstand dicht onder het maaiveld kan grondwateroverlast optreden. Dit wordt voorkomen door de volgende voorkeursvolgorde toe te passen: (1) kruipruimteeloos bouwen, (2) ophogen van het plangebied of (3) toepassen van drainage in openbaar gebied en particulier terrein

#### Waterkwaliteit en ecologie

(WBP 2.2.2& 2.2.6& 2.2.7) KRW

Doelstelling

In (stads)wateren wordt gestreefd naar een situatie met helder water en een rijke vegetatiestructuur met zowel in het oevercompartiment als het watercompartiment een aanzienlijke bedekking met ondergedoken waterplanten, drijfbladplanten en Helofyten.

Uitgangspunt

- **Eutrofiëring (vermesting):** de inrichting van het watersysteem moet dusdanig zijn dat een overmatige toevoer van stikstof en/of fosfaat naar het ecosysteem wordt voorkomen. Bij de inrichting van het agrarische terrein wordt rekening gehouden met het 'lozingenbesluit open teelt en veehouderij'. Er wordt gezorgd voor bemestings- en spuitvrije zones langs watergangen
- **Microverontreiniging:** Er worden geen materialen gebruikt die een verontreiniging van het oppervlaktewater met zich meebrengen. Metalen, zoals lood, koper of zink worden niet gebruikt. Gebruik van bestrijdingsmiddelen wordt tegengegaan.
- **Afkoppelen:** Regenwater mag worden geloosd op oppervlaktewater in het stedelijke gebied. Minder schoon regenwater wordt via een zuiverende passage/voorziening geloosd op het oppervlaktewater.

<b>Riolering</b>	<b>(WBP 2.2.6 &amp; 2.3.1) KRW</b>
Doelstelling	Verminderen hydraulische belasting RWZI Beperking van (vuilwater) overstorten
Uitgangspunt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Gescheiden afvoer</i>: Er wordt in het plan rekening gehouden met gescheiden waterstromen. Het regenwater wordt niet afgevoerd naar de rioolwaterzuiveringsinstallatie, maar binnen het plangebied verwerkt. Bij het gescheiden afvoeren van regenwater wordt rekening gehouden met de drempelhoogte in relatie tot de fluctuatie van het ontvangende water.</li> <li>• <i>Kwaliteit hemelwater</i>: Alleen schone oppervlaktes mogen worden gescheiden van de afvalwaterstroom. Er wordt een zuiverende passage/voorziening aangebracht voordat vervuildhemelwater (zoals afstromend van een parkeerterrein) wordt geloosd op het oppervlaktewater.</li> </ul>
<b>Watervoorziening</b>	<b>(WBP 2.2.1&amp; 2.2.4) GGOR</b>
Doelstelling	Voorzien van de bestaande functie van water van de juiste kwaliteit en de juiste hoeveelheid op het juiste moment. Beperken nadelige effecten van veranderingen in ruimtegebruik op de behoefte aan water
Uitgangspunt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Relatie oppervlaktewater en grondwater</i>: Geen onnodig diepe drooglegging en ontwatering. In nieuw te ontwikkelen gebied worden de waterstanden binnen het in te richten gebied tijdens of na het bouwrijp maken niet structureel verlaagd. Voor tijdelijke of structurele grondwateronttrekking is op grond van de Waterwet een melding of vergunning van het waterschap nodig.</li> <li>• <i>Flexibel peilbeheer</i>: een flexibel peil wordt toegepast en afgestemd op relatie oppervlaktewater en grondwater en op aanwezigheid van regenwateruitlaten en/of riooloverstorten.</li> </ul>
<b>Communicatie</b>	<b>(WBP 2.2.6)</b>
Doelstelling	Duidelijk maken aan betrokkenen waarom het waterbeheer noodzakelijk is
Uitgangspunt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Particulieren</i>: Communiceer over afkoppelen en de beperkingen voor particulieren. Met betrekking tot de inrichting van vijvers moet aandacht worden besteed aan plaagplanten. Zorg dat duidelijk is of het stedelijk water wel of niet bevaarbaar is en geef aan wat de functie van het water is (opvang van regenwater, bergingsvijver, doorvoerwater regionaal watersysteem, etc..)</li> </ul>

### 3. Vervolg watertoets en beoordeling

#### Informeel overleg over de uitgangspunten

Met dit document heeft u handvaten om de waterhuishouding op orde te brengen. Indien u het niet eens bent met de genoemde uitgangspunten of u heeft behoefte aan uitleg van de uitgangspunten, kunt u hierover overleg voeren met het waterschap. Het is de bedoeling dat u op basis van dit document het plan uitwerkt.

#### Beoordeling en officieel wateradvies

Vervolgens wordt het plan ter beoordeling naar het waterschap gestuurd. In de meeste gevallen geeft het waterschap haar wateradvies in het vooroverleg zoals dat bedoeld is in artikel 3.1.1. van het Besluit ruimtelijke ordening.

Het waterschap kan alleen een officieel wateradvies afgeven op basis van een compleet plan. Dat wil zeggen dat wij een bestemmingsplan beoordelen op basis van de toelichting, de voorschriften en de plankaart. Alleen de waterparagraaf geeft ons onvoldoende informatie.

Het officiële wateradvies wordt aan de door u opgegeven contactpersoon van de gemeente toegestuurd. De gemeente brengt het plan in procedure en is in het kader van de watertoets de initiatiefnemer.

#### Controle op het watertoetsproces

Het waterschap controleert of het officiële wateradvies is opgenomen in het plan. Afhankelijk van het moment waarop ons wateradvies is gegeven, gebeurt dat op basis van het voorontwerp of het ontwerp bestemmingsplan. Eventueel vraagt het waterschap bij de gemeente naar het definitieve besluit op het bestemmingsplan.

#### Geldigheid van het watertoetsdocument

De uitgangspunten in dit watertoetsdocument komen tot stand op basis van beleidsregels. Ruimtelijke plannen hebben soms een lange doorlooptijd. Tegelijkertijd ontstaan er soms veranderende inzichten in het beleid ten aanzien van de waterketen en het watersysteem. Verder is het watersysteem aan verandering onderhevig. Om te garanderen dat de juiste uitgangspunten worden toegepast in de planvorming hanteert het waterschap een uiterste houdbaarheidsdatum van maximaal 1 jaar. Onderaan het document vindt u deze termijn. Wanneer deze termijn verstreken is kunt u contact opnemen met het waterschap voor eventueel een verlenging van nogmaals 6 maanden.

### 4. Aanvraag watervergunning op grond van de Waterwet

Het wateradvies dat uiteindelijk wordt afgegeven in het kader van de watertoets is geen vergunning in het kader van de Waterwet. De watervergunning moet worden aangevraagd met het aanvraagformulier Waterwet dat is te vinden op de website van het waterschap. De aanvraag voor een eventuele watervergunning zal worden getoetst aan het dan vastgestelde beleid. Dat kan het huidige beleid zijn, maar afhankelijk van de tussenliggende periode, ook gewijzigd beleid. In de uitgangspunten (paragraaf 2) is aangegeven waar mogelijk een watervergunning voor moet worden aangevraagd.

---

#### © Waterschap Reest en Wieden

Dit document is opgesteld door ██████████ op 7 november 2012.

De geleverde informatie in dit watertoetsdocument is houdbaar tot maximaal 1 jaar na bovengenoemde datum en heeft alleen betrekking op het plan, zoals dat wordt genoemd bovenaan de eerste pagina. De informatie kan niet worden gebruikt ten behoeve van andere plannen.